

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

www.saludarequipa.gob.pe/epidemiologia/epidemiologia.htm**Nº 24****GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA****OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA****BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 13 (S.E. 24) 2017**

EDITORIAL

PREVENIR LA INFLUENZA: LOS HÁBITOS SALUDABLES PUEDEN AYUDAR A COMBATIR LOS GÉRMENES

La influenza es una enfermedad respiratoria contagiosa provocada por los virus de la Influenza. Puede causar una enfermedad leve a grave. Los resultados graves de la infección por influenza pueden ser la hospitalización o la muerte. Algunas personas como las personas mayores, niños pequeños y las personas con ciertas afecciones, tienen un alto riesgo de sufrir complicaciones graves por la influenza. La mejor manera de evitar contraer esta enfermedad es vacunándose todos los años.

La vacuna protegerá contra los virus de influenza que, según las investigaciones, serán los más comunes durante la temporada. Esto incluye un virus de la influenza A (H1N1), un virus de la influenza A (H3N2) y uno o dos virus de la influenza B, según el tipo de vacuna contra la influenza.

Los hábitos saludables como cubrirse la boca al toser y lavarse las manos pueden ayudar a detener la proliferación de gérmenes y prevenir enfermedades respiratorias como la influenza. Además existen los medicamentos antivirales que se pueden usar para tratar y prevenir la influenza.

1. EVITE EL CONTACTO DIRECTO.

Evite el contacto directo con personas que estén enfermas. Si usted se encuentra enfermo, mantenga la distancia con otras personas para evitar que ellos también se enfermen.

2. GUARDE REPOSO EN SU HOGAR CUANDO ESTÉ ENFERMO.

Si es posible, permanezca en su hogar, y evite hacer mandados cuando esté enfermo. Esto ayudará a evitar contagiar la enfermedad a otros.

3. CÚBRASE LA BOCA Y LA NARIZ.

Cúbrase la boca y la nariz con un pañuelo al toser o estornudar. Así podrá evitar que quienes se encuentren cerca suyo se enfermen.

4. LÁVESE LAS MANOS.

Lavarse las manos con frecuencia lo ayudará a protegerse contra los gérmenes. Si no se dispone de agua y jabón, utilice un desinfectante para manos a base de alcohol.

5. EVITE TOCARSE LOS OJOS, LA NARIZ O LA BOCA.

Los gérmenes a menudo se diseminan cuando una persona toca algo que está contaminado con gérmenes y luego se toca los ojos, la nariz o la boca.

6. PRACTIQUE OTROS BUENOS HÁBITOS DE SALUD.

Limpie y desinfecte las superficies de contacto más comunes en el hogar, en el trabajo o en la escuela, especialmente cuando alguien está enfermo. Duerma bien, manténgase activo físicamente, controle su estrés, beba mucho líquido y coma alimentos nutritivos.

MINISTERIO DE SALUD

Dra. Patricia García Funegra
Ministra de Salud

CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES

Med. Gladys Marina Ramírez Prada
Director General

GOBIERNO REGIONAL

Dra. Yamila Osorio Delgado
Presidente

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Dr. Gustavo Bernardo Rondón Fudinaga
Gerente General

OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA

Jorge Velarde Larico
Director Ejecutivo

EQUIPO TECNICO DE EPIDEMIOLOGIA

Rosa Nuñez Zegarra

Edwind Campos Pinto

Yovanna Pomareda Macedo

Marleny Pinto de Bravo

EQUIPO EDITOR

Edwind Campos Pinto

Dirección :

Av. De La Salud S/N-Arequipa - Arequipa.

Correos Electrónicos: epiarequi@dge.gob.pe
epidemiologia@saludarequipa.gob.pe

Teléfono : 054 - 235155 Anexo: 114

Fax: 054 - 247659

Contenido

PREVENIR LA INFLUENZA: LOS HÁBITOS SALUDABLES PUEDEN AYUDAR A COMBATIR LOS GÉRMENES (Jorge Velarde Larico)

TENDENCIAS DE LAS ENFERMEDADES Y DAÑOS

- ◆ Notificación semanal de EDAS e IRAs
- ◆ Notificación semanal de Inmunoprevenibles
- ◆ Notificación semanal de Mortalidad Materna

BROTOS Y OTRAS EMERGENCIAS SANTARIAS

INDICADORES DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

- ◆ Indicadores de enfermedades Metaxénicas
- ◆ Indicadores de Edas
- ◆ Indicadores de Iras y Neumonías
- ◆ Daños Trazadores

INDICADORES DE NOTIFICACIÓN

Tendencia y Situación de las Enfermedades Diarreicas

En la presente semana se notificaron 762 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 4,4% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 7 casos x 1,000 menores de cinco años. El 95,1% corresponde a las EDAS Acuosa y el 4,9% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro N° 1													
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES													
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2017													
	ENERO				FEBRERO				MARZO				
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
EDA ACUOSA A.	663	760	668	843	883	1021	1055	925	890	882	919	796	763
EDA DISENT.	16	36	33	28	18	22	31	27	34	22	16	27	14
HOSPITALIZADOS	5	12	7	9	9	14	10	11	8	5	8	8	7
FALLECIDOS	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ABRIL				MAYO				JUNIO				
SEMANAS	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
EDA ACUOSA A.	737	740	732	718	601	655	714	736	699	715	725		
EDA DISENT.	18	19	20	13	13	12	15	21	12	15	37		
HOSPITALIZADOS	9	10	5	12	7	11	11	8	8	10	8		
FALLECIDOS	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN EDAS < 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2017

Nº	distritos	EDAs <5a Tasa*1000
1	Pocsi	107,14
2	S.J. de Siguas	29,63
3	Quequeña	28,57
4	Characato	21,52
5	Atiquipa	20,83
6	Coporaque	19,61
7	Miraflores	19,45
8	Huambo	18,87
9	M.N. Valcarcel	16,97
10	Charcana	16,67

Fuente: EPD-VEA
Semana: 24

Existen 34 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 16 y 107 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 2
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2017
REGION DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 24				ACUMULADO A LA S.E. 24				TOTAL EDAS		ACUMULADAS	
	EDA Acuosa		EDA Disenterica		EDA Acuosa		EDA Disenterica		Menores 5 Años		Mayores 5 Años	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	Nº	TASA*	Nº	TASA**
REGION	725	660	37	8	18840	24191	519	615	19359	186,82	24806	2046,8652
Arequipa	581	505	35	6	14434	17868	408	504	14842	199,76	18372	2005,00
Camana	30	24	2	2	864	1151	7	27	871	167,50	1178	2139,95
Caraveli	22	15	0	0	723	832	3	0	726	196,85	832	2182,75
Islay	26	42	0	0	496	980	6	4	502	129,88	984	1971,07
Caylloma	44	37	0	0	1350	1653	35	26	1385	142,89	1679	1938,80
Condesuyos	6	5	0	0	246	377	36	0	282	175,05	377	2253,98
Castilla	11	21	0	0	447	807	23	53	470	128,91	860	2397,01
La Union	5	11	0	0	280	523	1	1	281	173,14	524	3939,55

Fuente: EPD - V.S.P.
*Tasa X 1000 **Tasa X 100000

En la presente semana el acumulado de casos de EDAS, en los menores de cinco años, es de 19359 casos, con una incidencia acumulada de 186,82 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 43,8% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

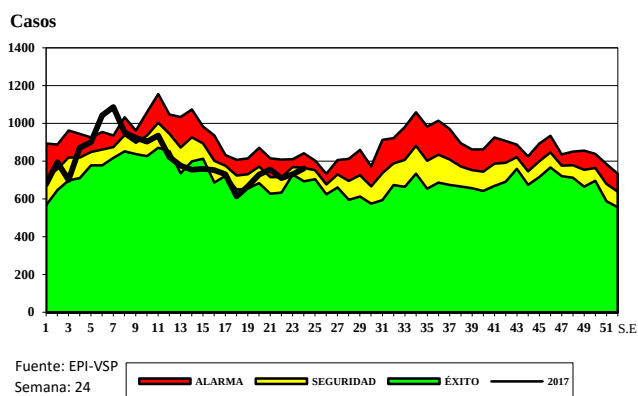
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Arequipa, Islay, Camana y Caraveli.

Fallecidos por EDA:

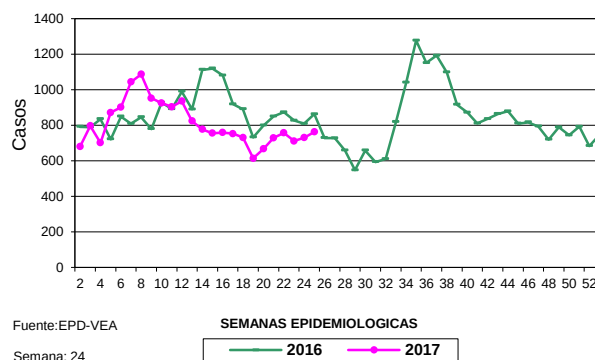
Esta semana, en los menores de 05 años, no se notifico ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 5 fallecidos por edas

En los mayores de 05 años, no se notifico ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 2 fallecidos por edas

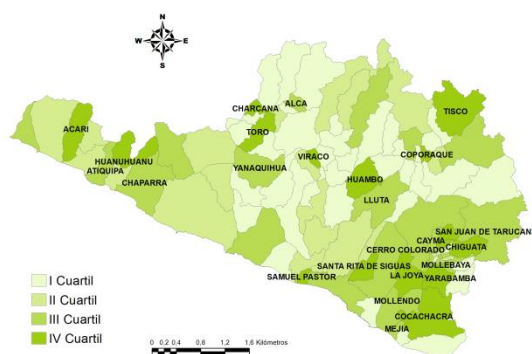
Grafica N° 1
CANAL ENDEMICO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2017
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



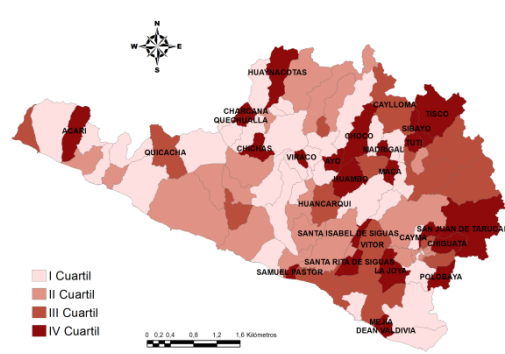
Grafica N° 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2016 - 2017*



Incidencia de Edas en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2017



Incidencia de Edas en Mayores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2017



Según el canal endémico de EDA, en < de 5 años, estamos en zona de Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico de las EDAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 1).

Según el acumulado, de la semana 01 a la fecha, las EDAS en los menores de cinco años, hay una disminución de 8,4% en relación al año 2016. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 4709 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo un incremento de 17,5% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 45 casos x 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 3).

Cuadro N° 3													
IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES													
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2017													
	ENERO				FEBRERO				MARZO				
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
IRA	2626	2470	2211	2238	2193	2484	2500	2399	2298	2430	2610	2995	3386
NEUMONIA	22	20	20	23	8	19	28	17	25	21	25	49	54
SOBA	139	169	106	86	122	106	133	135	88	121	156	191	235
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	ABRIL				MAYO				JUNIO				
SEMANAS	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
IRA	4287	3962	4445	4246	3721	3759	4270	4100	3898	4006	4709		
NEUMONIA	65	51	84	67	61	40	36	35	48	35	34		
SOBA	255	257	384	328	263	237	246	241	256	304	272		
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

FUENTE: EPI-VEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN IRAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2017		
Nº	distritos	IRAs <5a Tasa*1000
1	Sta. Ilsa. de Sigas	444,44
2	Characato	167,86
3	Tipan	162,16
4	Chiguata	122,99
5	Atico	112,95
6	Ichupampa	109,09
7	J. M. Quimper	108,70
8	Vitor	100,48
9	Achoma	100,00
10	Ayo	93,75
Fuente: EPD - VEA		
Semana: 24		

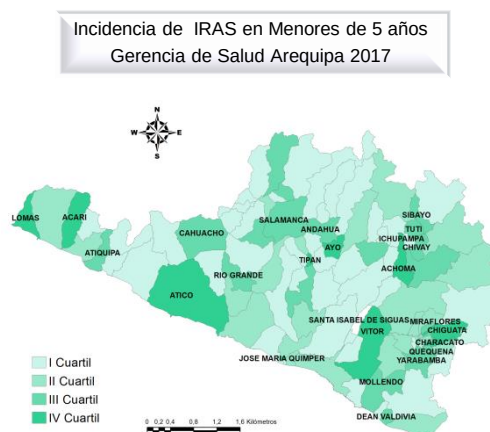
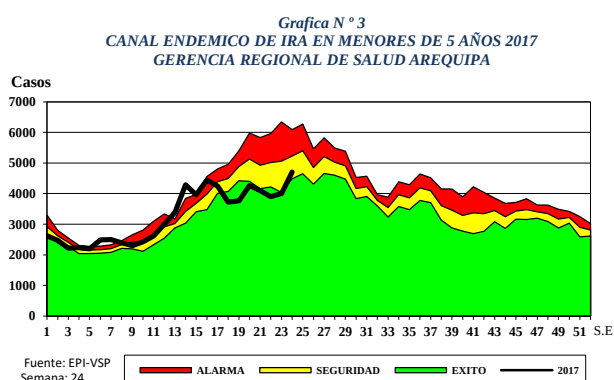
Existen 40 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 93 y 444 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 4									
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2017									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 24				ACUMULADO A LA S.E. 24				Tasa Total Acumulada x10,000
	IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	4709	45,44	8507	7,02	78243	755,05	143444	156,55	1685,16
Arequipa	3684	49,58	6618	7,22	60571	815,22	112341	122,60	1745,51
Camana	186	35,77	239	4,34	2960	569,23	4389	79,73	1219,79
Caraveli	148	40,13	190	4,98	2518	682,75	3825	100,35	1517,28
Islay	194	50,19	470	9,41	3277	847,87	5670	113,58	1663,41
Caylloma	299	30,85	492	5,68	4809	496,13	7936	91,64	1323,56
Condesuyos	40	24,83	124	7,41	987	612,66	2309	138,05	1797,46
Castilla	120	32,91	276	7,69	2211	606,42	4464	124,42	1688,85
La Union	38	23,41	98	7,37	910	560,69	2510	188,71	2291,61
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

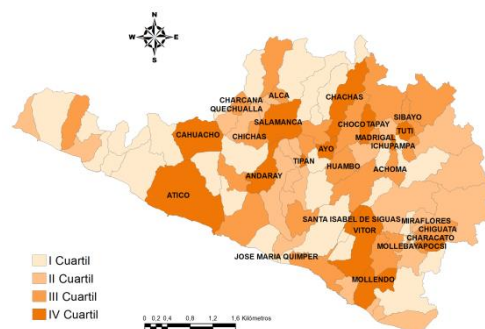
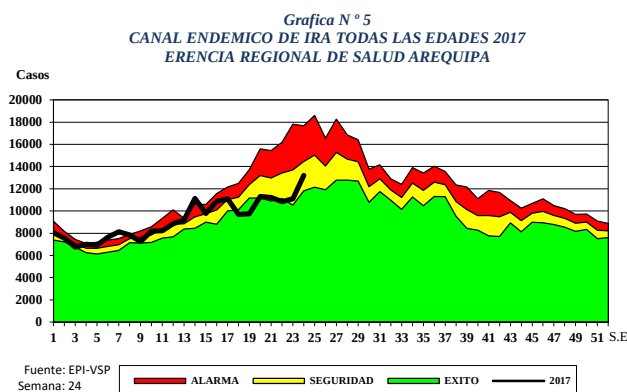
El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 78243 casos, con una incidencia acumulada de 755,05 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Islay, Arequipa, Caraveli y Camana. (Cuadro 4).



Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra una disminución de 6,2% en relación al año 2016.



Según el canal endémico de IRAS en todas las edades, esta semana estamos en zona de Seguridad de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 5).

Esta semana se notificaron 13216 casos de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 19,0% en relación a la semana anterior y hay una disminución de 30,8% en relación a la semana 24 del 2016

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, una disminución de 4,7% en relación al año 2016.

Tendencia y Situación de las Neumonías

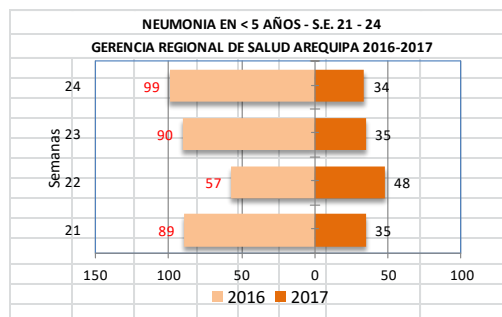
Esta semana se notificaron 34 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 2,9% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0,33 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 887 casos, con una prevalencia acumulada de 8,56 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

DISTRITOS MAYOR RIESGO EN NEUMONIAS < 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2017

Nº	distritos	Neumonias <5a Tasa*1000
1	Cotahuasi	3,88
2	Caylloma	2,75
3	Uchumayo	1,91
4	Mollendo	1,89
5	Camana	1,79
6	Characato	1,43
7	Arequipa	0,74
8	Villa Majes	0,72
9	Paucarpata	0,60
10	Cayma	0,55

Fuente:EPD-VEA
Semana: 24

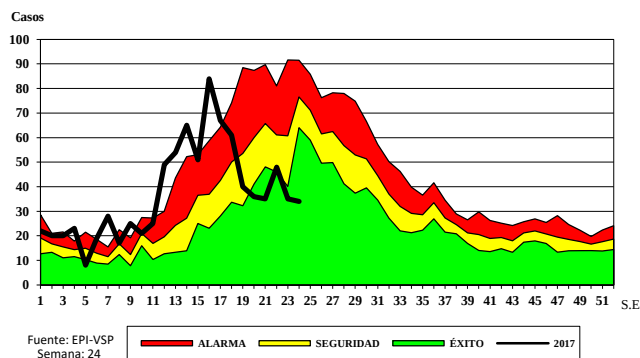


Existen 10 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 3 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

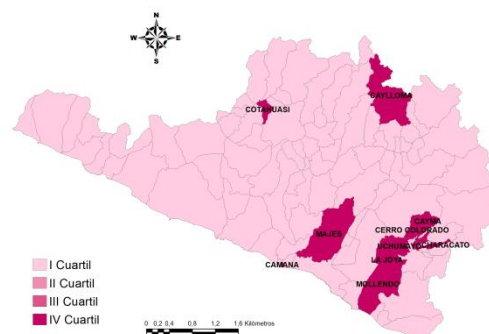
CUADRO N° 5									
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2017									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 24				ACUMULADO A LA S.E. 24				Tasa Total Acumulada x10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	34	0,33	67	0,06	887	8,56	1504	1,64	18,18
Arequipa	22	0,30	46	0,05	702	9,45	1169	1,28	18,89
Camana	2	0,38	1	0,02	57	10,96	40	0,73	16,10
Caraveli	0	0,00	3	0,08	2	0,54	19	0,50	5,02
Islay	3	0,78	3	0,06	17	4,40	56	1,12	13,57
Caylloma	6	0,62	10	0,12	80	8,25	128	1,48	21,60
Condesuyos	0	0,00	0	0,00	20	12,41	30	1,79	27,27
Castilla	0	0,00	4	0,11	7	1,92	39	1,09	11,64
La Union	1	0,62	0	0,00	2	1,23	23	1,73	16,75
Fuente: EPID - V.S.P.									

Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad fueron: Caylloma, Arequipa, La Unión y Camaná. (Cuadro 5).

Grafica N° 7
CANAL ENDEMICO DE NEUMONIA EN MENORES DE 5 AÑOS 2017
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



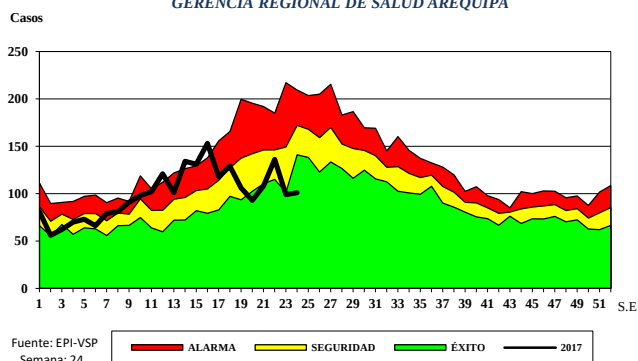
Incidencia de Neumonías en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2017



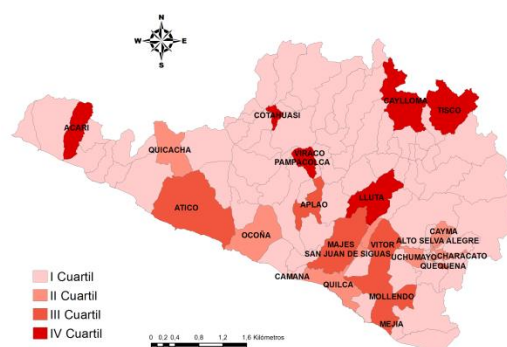
Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Éxito, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 37,13% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 33,66%.

Grafica N° 9
CANAL ENDEMICO DE NEUMONIA EN TODAS LAS EDADES 2017
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de Neumonías en todas las edades
Gerencia de Salud Arequipa 2017



Según el canal endémico de neumonías en todas las edades, esta semana nos encontramos en zona de Éxito, de acuerdo al comportamiento endémico de neumonías en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 9)

Esta semana se notificaron 101 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo un incremento de 2,0% en relación a la semana anterior y una disminución de 139,6% en relación a la semana 24 del 2016.

Fallecidos por Neumonía:

En los menores de cinco años, esta semana la notificación fue negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos 01 caso acumulado.

En los mayores de cinco años, esta semana con notificación negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos 34 casos acumulados.

NOTIFICACION DE FALLECIDOS POR NEUMONIA - IRA GRAVE EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS																
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2010 - 2017*																
PROVINCIAS	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5
REGION	14	129	33	176	15	216	6	90	6	60	6	39	3	42	1	34
Arequipa	7	110	25	149	8	189	2	81	3	46	4	33	2	37	0	28
Camana	0	1	2	2	1	5	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0
Caraveli	1	3	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Islay	0	1	0	5	0	3	1	0	0	4	0	2	0	1	0	1
Caylloma	5	7	1	13	3	11	2	4	1	7	1	2	0	1	1	5
Condesuyos	0	5	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0
Castilla	0	2	2	4	1	5	0	2	0	1	1	2	0	2	0	0
La Union	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0

Fuente: EPID - V.S.P.
*Hasta S.E. 24

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 35 casos, según grupos de edad tenemos de 02 a 11 meses 2.9%, de 20 a 59 años el 8.6% y de 60 a más años el 88.6%; según procedencia corresponden al distrito de Paucarpata 07 casos, Alto Selva Alegre con 05 casos, a Hunter, Miraflores, Arequipa y C. Colorado con 03 casos y 09 distritos con 01 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 272 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay una disminución de 10,5% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 2,62 casos x. 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 7)

CUADRO N° 7									
CASOS DE SOBA ASMA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2017									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 24				ACUMULADO A LA S.E. 24				Tasa Total Acumulada x10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	272	2,62	582	0,48	4830	46,61	8447	9,22	100,93
Arequipa	241	3,24	547	0,60	4218	56,77	7830	8,55	121,62
Camana	16	3,08	16	0,29	285	54,81	238	4,32	86,81
Caraveli	0	0,00	1	0,03	19	5,15	46	1,21	15,55
Islay	4	1,03	11	0,22	97	25,10	163	3,27	48,34
Caylloma	11	1,13	7	0,08	124	12,79	131	1,51	26,48
Condesuyos	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	0,12	1,09
Castilla	0	0,00	0	0,00	86	23,59	23	0,64	27,58
La Union	0	0,00	0	0,00	1	0,62	14	1,05	10,05
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2017		
Nº	distritos	SOBAS <5a Tasa*1000
1	Sta. Isa. de Siguan	123,46
2	Characato	41,61
3	Camana	13,43
4	Quequeña	9,52
5	Arequipa	8,52
6	Miraflores	6,28
7	Chiguata	5,35
8	Hunter	5,03
9	Yanahuara	3,98
10	Tiabaya	3,48

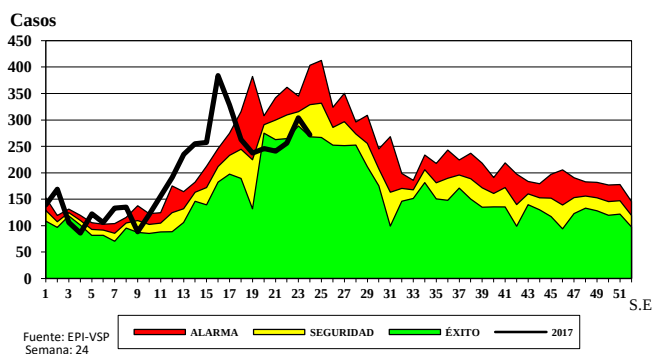
Fuente:EPD-VEA

Semana: 24

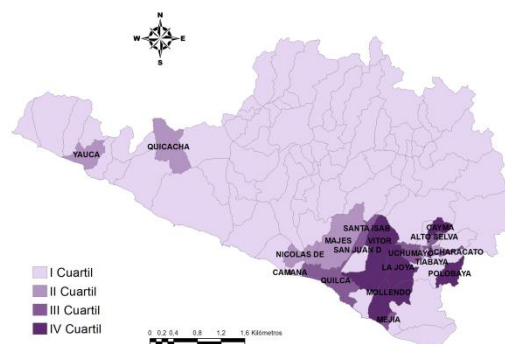
Existen 13 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 3 y 123 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 4830 casos, con una prevalencia acumulada de 46,61 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Grafica N° 11
CANAL ENDEMICO DE SOB – ASMA EN MENORES DE 5 AÑOS 2017
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de SOB-Asma en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2017



Según el canal endémico, esta semana estamos en zona de Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico de las SOBA-Asma en nuestra región. (Grafica 11)

El promedio de notificación semanal, este año es de 201 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 31,85% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

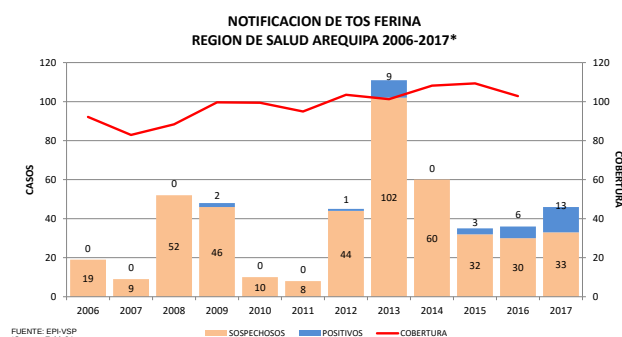
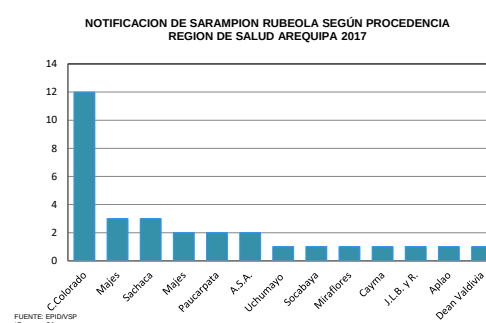
Esta semana se notificaron 04 casos sospechosos de Tos ferina teniendo una TNA de 2.54 x 100,000 Hab., 04 casos sospechosos de Sarampión/Rubeola teniendo una TNA de 2.38 x 100.000 Hab. y 01 caso de Hepatitis B, teniendo una TNA de 4.0 x 100,000 Hab.

Las demás enfermedades prevenibles por vacuna con notificación negativa.

Este año, de la semana 01 a la fecha la notificación acumulada es como sigue: con Sarampión/Rubeola una TNA de 2.38 x 100.000 Hab., con Tos ferina una TNA de 2.54 x 100,000 Hab., con Parálisis Flácida Aguda una TNA de 0.32 x 100,000 menores de 15 años y con Hepatitis B, una TNA de 4.0 x 100,000 Hab

VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES REGION DE SALUD AREQUIPA 2017				
DAÑOS	NOTIFICADOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	INVESTIGACION
P. F. A.	1	0	0	1
TOS FERINA	33	13	19	1
SARAMPION / RUBEOLA	31	0	29	2
TETANOS	0	0	0	0
DIFTERIA	0	0	0	0
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0
HEPATITIS B	52	52	0	0

Información: acumulada de la semana 24
Fuente: OF. EPI - VSP



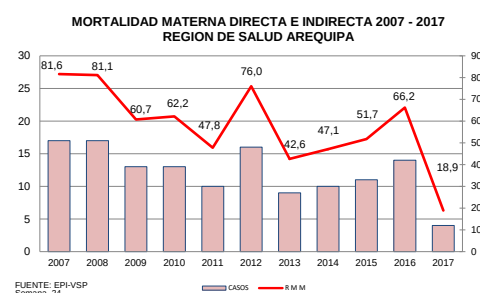
Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana se notificó 01 caso, procedente del distrito de Paucarpata, reportado por el hospital Edmundo Escomel de EsSalud.

De la semana 01 a la fecha tenemos 04 casos acumulados con una RMM de 18.9 x 100,000 nacidos vivos, los cuatro casos fueron por causa indirecta

MORTALIDAD MATERNA: DIRECTA, INDIRECTA E INCIDENTAL SEGÚN PROVINCIAS 2014 - 2017 REGION DE SALUD AREQUIPA												
PROVINCIAS	2014			2015			2016			2017		
	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC
Arequipa	1	1	1	4	6	2	3	8			3	
Camaná		1	2		1							
Caraveli												
Caylloma	2		2		1							
Castilla											1	
Condesuyos												
La Unión												
Islay												
Otro Dpto.		3			1	2	1					
TOTAL	4	6	3	5	7	3	5	9	0	0	4	0

FUENTE: EPI - VSP
*Hasta la Semana 24



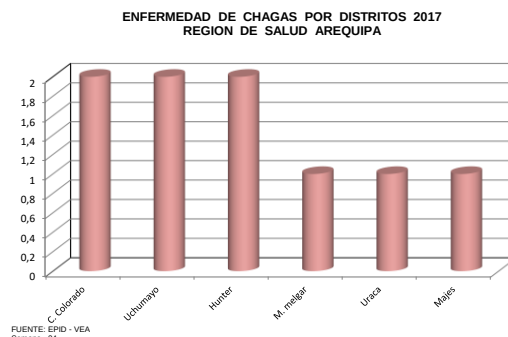
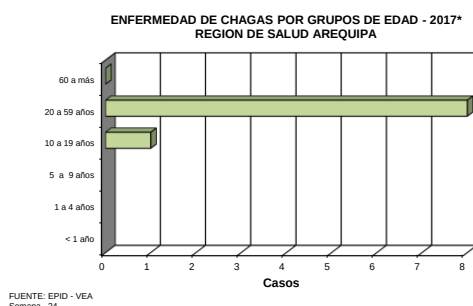
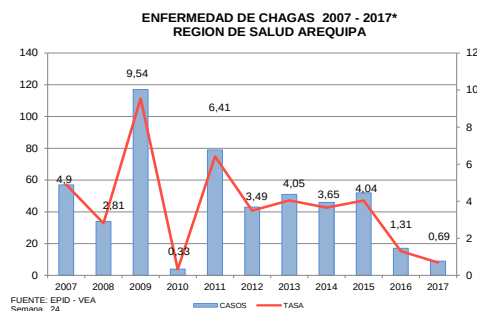
FUENTE: EPI-VSP
Semana 24

Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

En esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos un acumulado de 09 casos con una TNA de 0.69 x 100,000 Hab. Los casos proceden de las provincias de Arequipa, Castilla y Caylloma, Según grupos de edad tenemos de 10 a 19 años 11.1% y de 20 a 59 años 88.9%.



Malaria Vivax

Esta semana con notificación negativa.

Este año de la semana 01 a la fecha, tenemos un acumulado de 06 casos notificados; con procedencia importada del departamento de Loreto (100.0%)

Leishmaniasis

Esta semana se notificaron 02 casos, procedentes de los departamentos de Madre de Dios y Puno, reportados por los hospitales Honorio Delgado y Goyeneche.

De la semana 01 a la fecha tenemos 09 casos acumulados, cuya procedencia corresponde al departamento de Madre de Dios (55.6%), a Ucayali y Puno (11.1%) y a Bolivia- (22.2%), con lesión cutánea el 77.8% y con lesión Muco-cutánea el 22.2%.

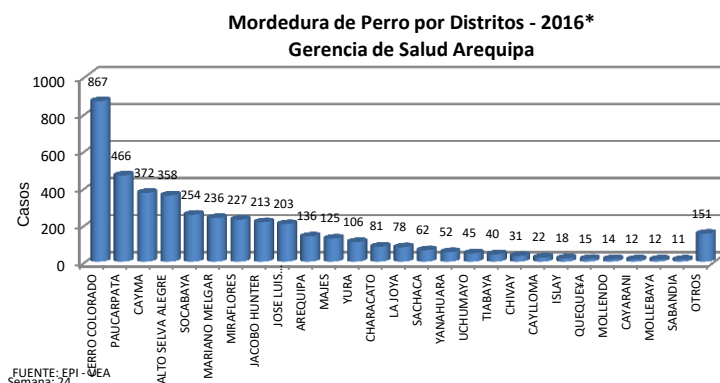
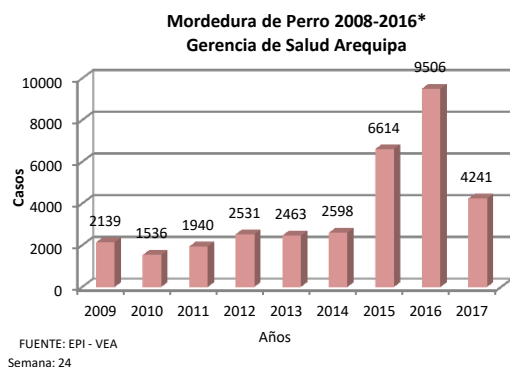
Dengue

Esta semana se notificó 01 caso, procedente del departamento de Piura, reportado por el hospital de Mollendo de EsSalud.

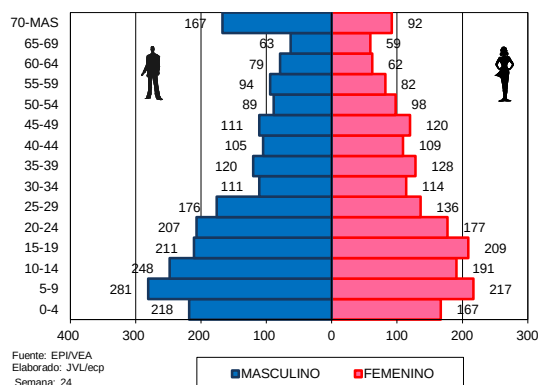
De la semana 01 a la fecha tenemos 04 casos acumulados, con procedencia importada, de los departamentos de Lambayeque (25.0%) y Piura (75.0%).

Mordedura de Perro

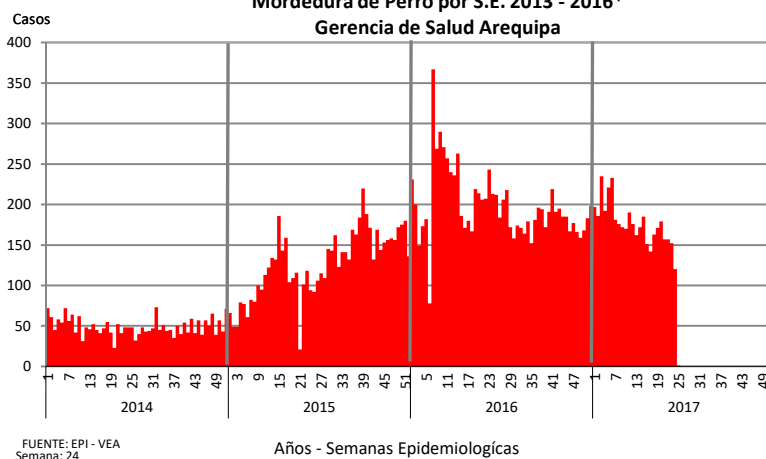
Esta semana se notificó 120 casos. De enero a la fecha tenemos 4241 casos. Durante el año 2016 se reportaron 9506 casos.



PIRAMIDE DE PERSONAS MORDIDAS POR PERROS
GERESA AREQUIPA 2016*



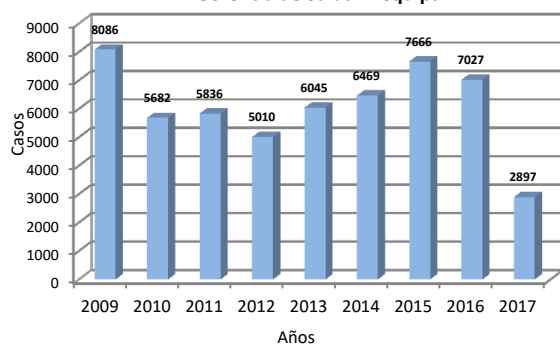
Mordedura de Perro por S.E. 2013 - 2016*
Gerencia de Salud Arequipa



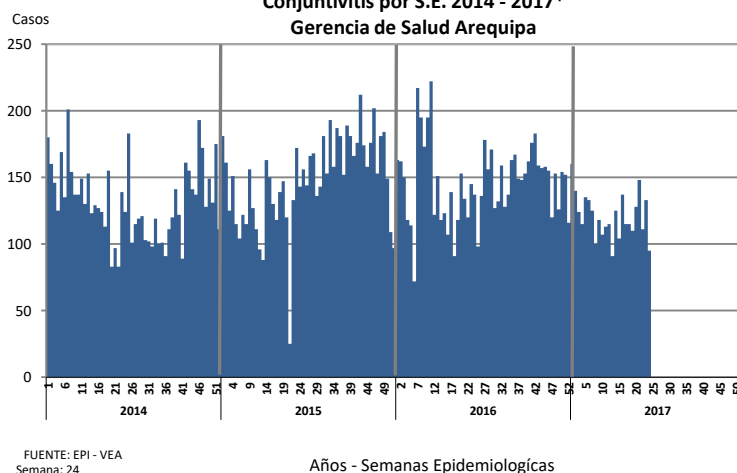
Conjuntivitis

Esta semana se notificó 95 casos. De enero a la fecha tenemos 2897 casos. Durante el año 2016 se reportaron 7027 casos.

Conjuntivitis 2009-2017*
Gerencia de Salud Arequipa



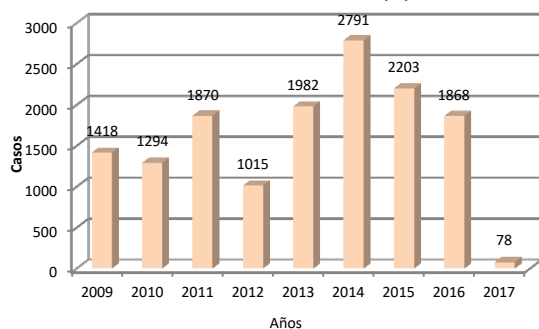
Conjuntivitis por S.E. 2014 - 2017*
Gerencia de Salud Arequipa



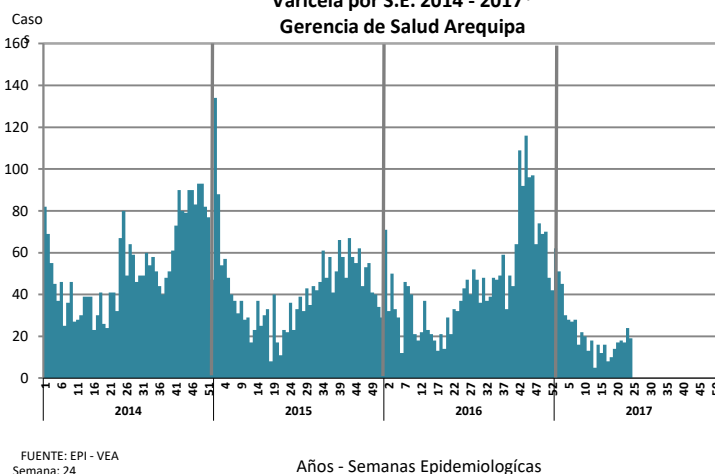
Varicela

Esta semana se notificó 19 casos. De enero a la fecha tenemos 536 casos. Durante el año 2016 se reportaron 2268 casos.

Varicela 2009-2017*
Gerencia de Salud Arequipa

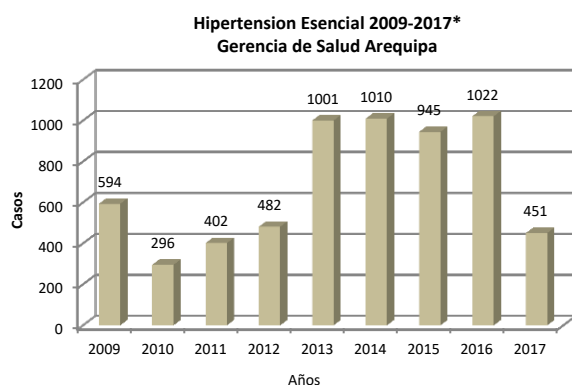


Varicela por S.E. 2014 - 2017*
Gerencia de Salud Arequipa

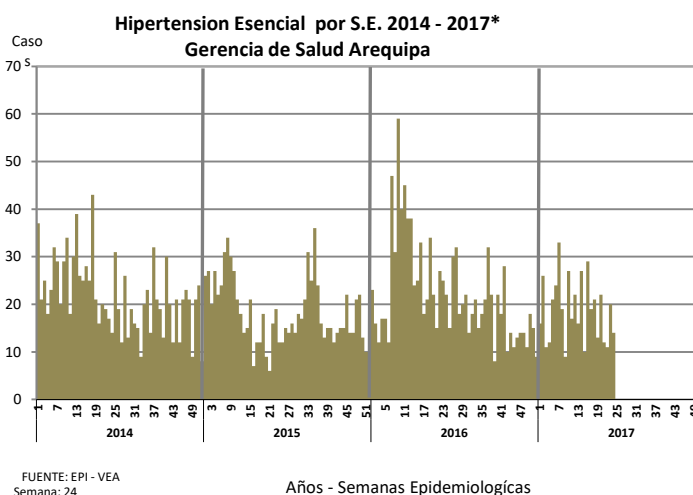


Hipertension Esencial

Esta semana se notificó 14 casos. De enero a la fecha tenemos 451 casos. Durante el año 2016 se reportaron 1022 casos.

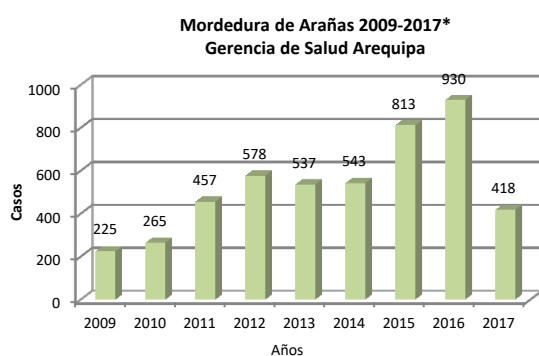


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 24

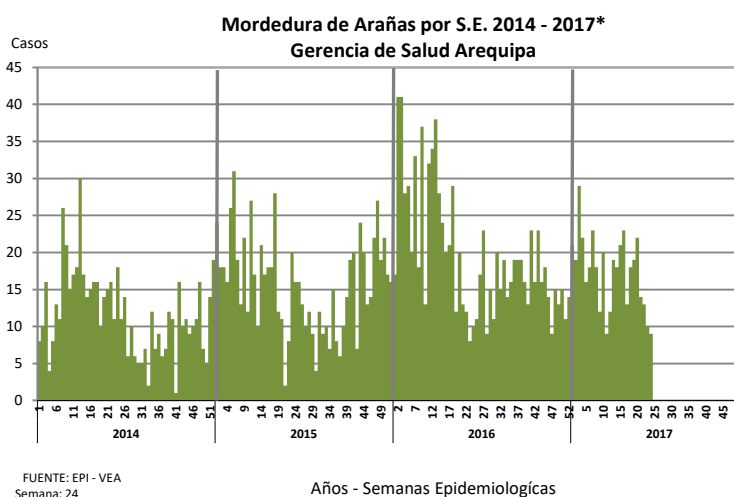


Mordeduras de Arañas

Esta semana se notificó 9 casos. De enero a la fecha tenemos 418 casos. Durante el año 2016 se reportaron 930 casos.

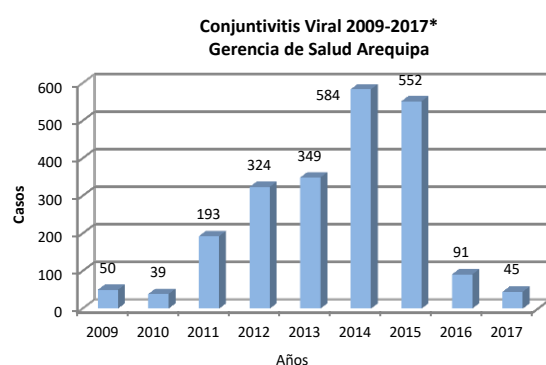


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 24

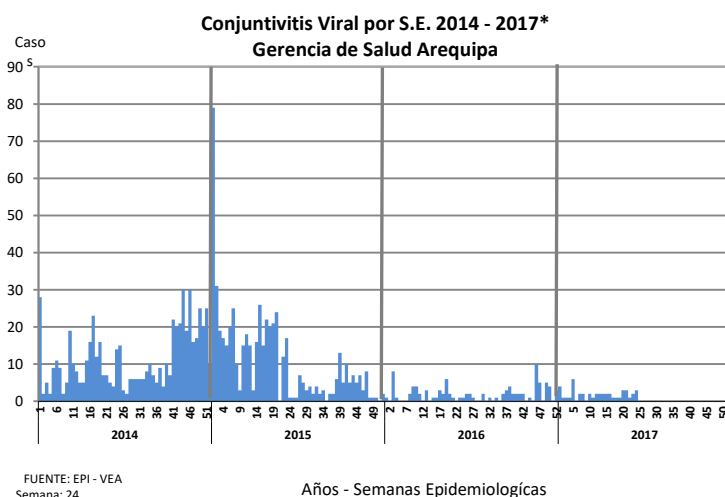


Conjuntivitis Viral

Esta semana se notificó 3 casos. De enero a la fecha tenemos 45 casos. Durante el año 2016 se reportaron 91 casos.

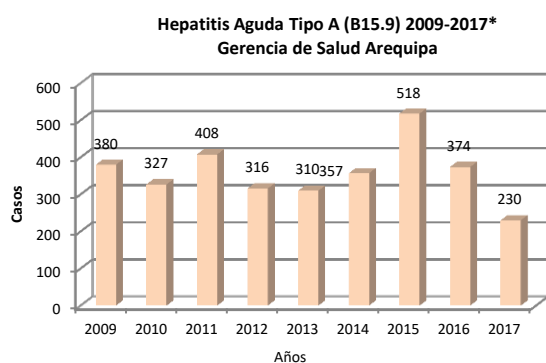


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 24

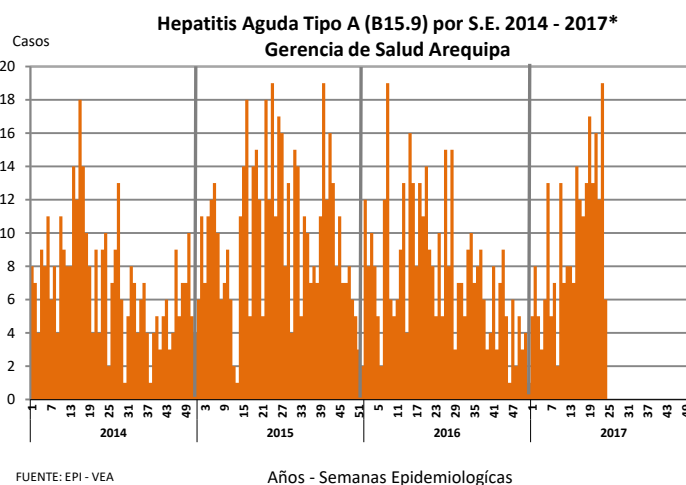


Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

Esta semana se notificó 6 casos. De enero a la fecha tenemos 230 casos. Durante el año 2016 se reportaron 374 casos.

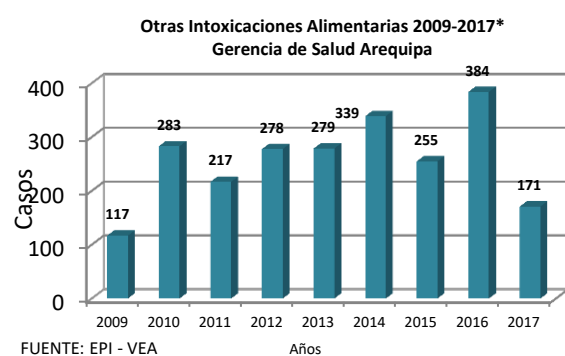


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 24

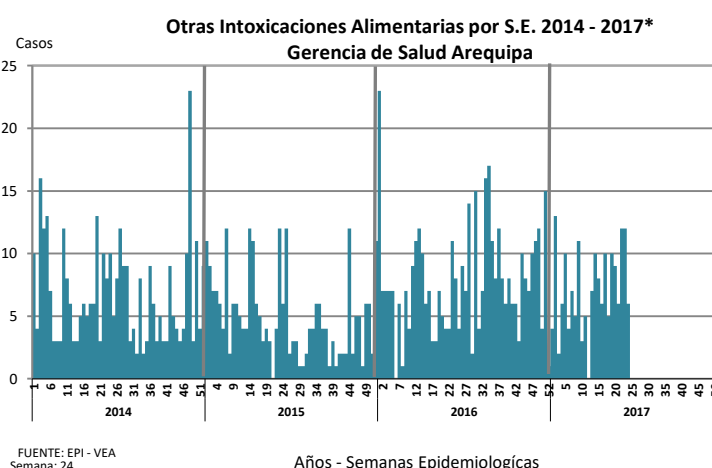


Otras Intoxicaciones Alimentarias

Esta semana se notificó 6 casos. De enero a la fecha tenemos 171 casos. Durante el año 2016 se reportaron 384 casos.

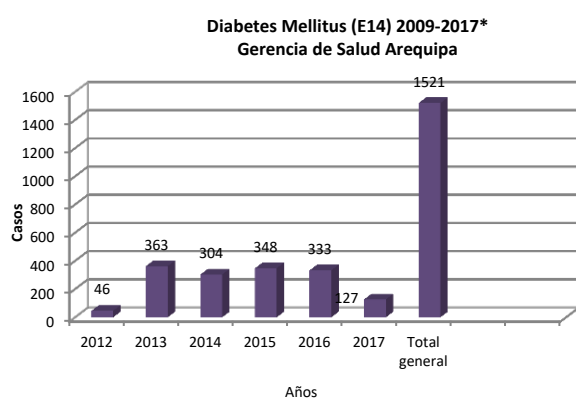


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 24

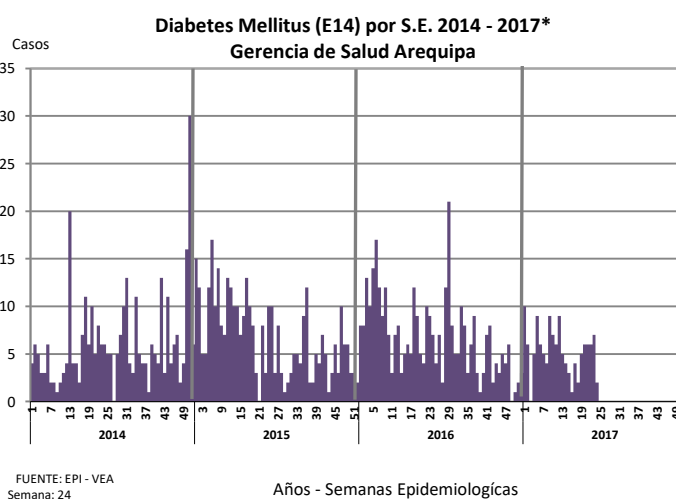


Diabetes Mellitus (E14)

Esta semana se notificó 2 casos. De enero a la fecha tenemos 127 casos. Durante el año 2016 se reportaron 333 casos.

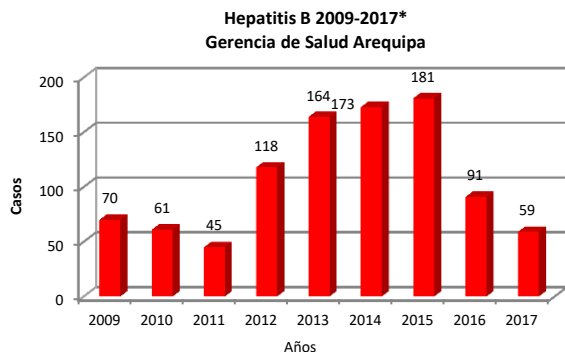


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 24

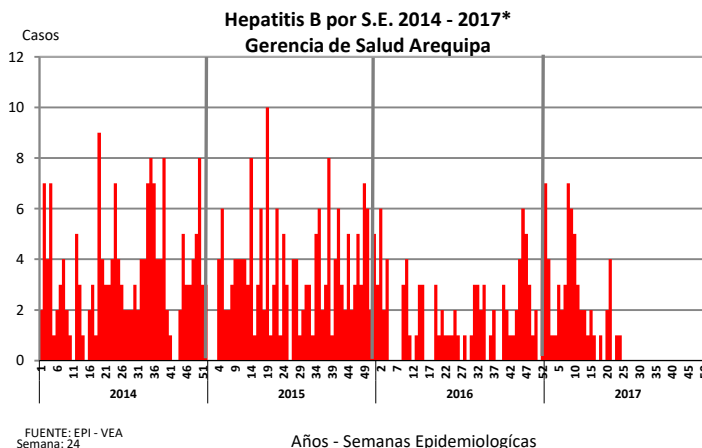


Hepatitis B

Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 59 casos. Durante el año 2016 se reportaron 91 casos.



FUENTE: FPI
Semana: 24



Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 24 son: El Indicador de OPORTUNIDAD es del 63,3% con un incremento de 86,2% en relación a la semana anterior; El indicador de COBERTURA es del 92,6% con una disminución de 7,4% en relación a la semana anterior; El indicador de CALIDAD DE DATO es del 93,3% con una disminución de 6,7% en relación a la semana anterior; El indicador de RETROINFORMACION es del 71,7% con un incremento de 2,4% en relación a la semana anterior. La GERESA Arequipa alcanzó un PUNTAJE TOTAL de 82,4% con un incremento de 4,3% en relación a la semana.

